CL 00998-2002

ENGLISH ABSTRACT

A method and an apparatus to reduce the time of delay (latency) in a network (100) of group communications, are in charge to obtain a significant reduction in real the total time between latency and to wake up and the time of delay of PTT (press-and-it speaks) by means of the interchange of traffic signs of group calls although the reasons (102, 104, 106) they esten in latency and there is no active traffic. The method and the apparatus are in charge to interchange the traffic signs of calls of group by means of the use of traffic signs with messages of short bursts of data (SDB). The method and the apparatus are in charge to restore of preference in parallel, the channels of traffic dedicated for the movable speaker and the reasons escuhas in latency.

P	A'	Т	E١	٨.	TE	С	E	IN	۱۷	Έ	١	ı	С	۱	О	١	J
---	----	---	----	----	----	---	---	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---

Instancias Administrativas

Uso Exclusivo INAPI						
21 N° de Solicitud	22 Fecha de Solicitud					
00998-2002	15/05/2002					
43 Fecha de Publicación	Estado					
10/02/2003	Abandonada					
11 N° Registro Patente	45 Fecha Registro					

12 Tipo de Solicitud	Prioridad						
Patente de Invención	31 N° 10/006,045						
Patente de Precaucional	32 Fecha 04/12/2001						
Modelo de Utilidad	<u> </u>						
Diseño Industrial	País ESTADOS UNIDOS DE AMERICA						
51 Clasificaciones IPC (7)	31 N° 60/291,454						
H04B007/00	32 Fecha 15/05/2001						
H04Q007/20	33 País ESTADOS UNIDOS DE						
	AMERICA						
54 TÍTULO O MATERIA DE LA SOLICITUD							
	R EL TIEMPO DE ESPERA EN UNA RED DE COMUNICACIONES DE						
,	GRUPO.						
71 SOLICITANTE							
(Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Región, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)							
QUALCOMM INCORPORATED.,							
SAN DIEGO, CALIFORNIA 92121-1714 ESTADOS UNIDOS E	DE AMERICA						
- DEDDECENTANTE							
(Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Re	egión, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)						
JOHANSSON.,							
, CL							
0,,,,							
INVENTOR (Apellidos y Nombre o Razón Social, R.U.T - Domicilio, País - Región, Ciudad, Comuna, Correo Electrónico, Fono)							
ROSEN ERIC Y MAGGENTI MARK. , , CHILE							
0,,,,							
77 RESUMEN							
	tencia) en una red (100) de comunicaciones de grupo, se encargan						
de lograr una significativa reduccion en el tiempo total real entre latencia y despertar y el tiempo de espera de PTT (oprima-y- hable) mediante el intercambio de senalizacion de llamadas de grupo aunque los moviles (102, 104, 106) esten en estado latent							

y no hay trafico activo. El metodo y el aparato se encargan de intercambiar la senalizacion de llamadas de grupo mediante el uso de senalizacion con mensajes de rafagas cortas de datos (SDB). El metodo y el aparato se encargan de restablecer de preferencia en paralelo, los canales de trafico dedicados para el movil locutor y para los moviles escuhas en estado latente. De conformidad al Art. 44 de la Ley N° 19.039 sobre Propiedad Industrial, declaro/declaramos que los datos consignados en este formulario son verdaderos.

Uso Exclusivo INAPI RECEPCION

Nombre y Firma Representante

Nombre y Firma Solicitante

Imprimir